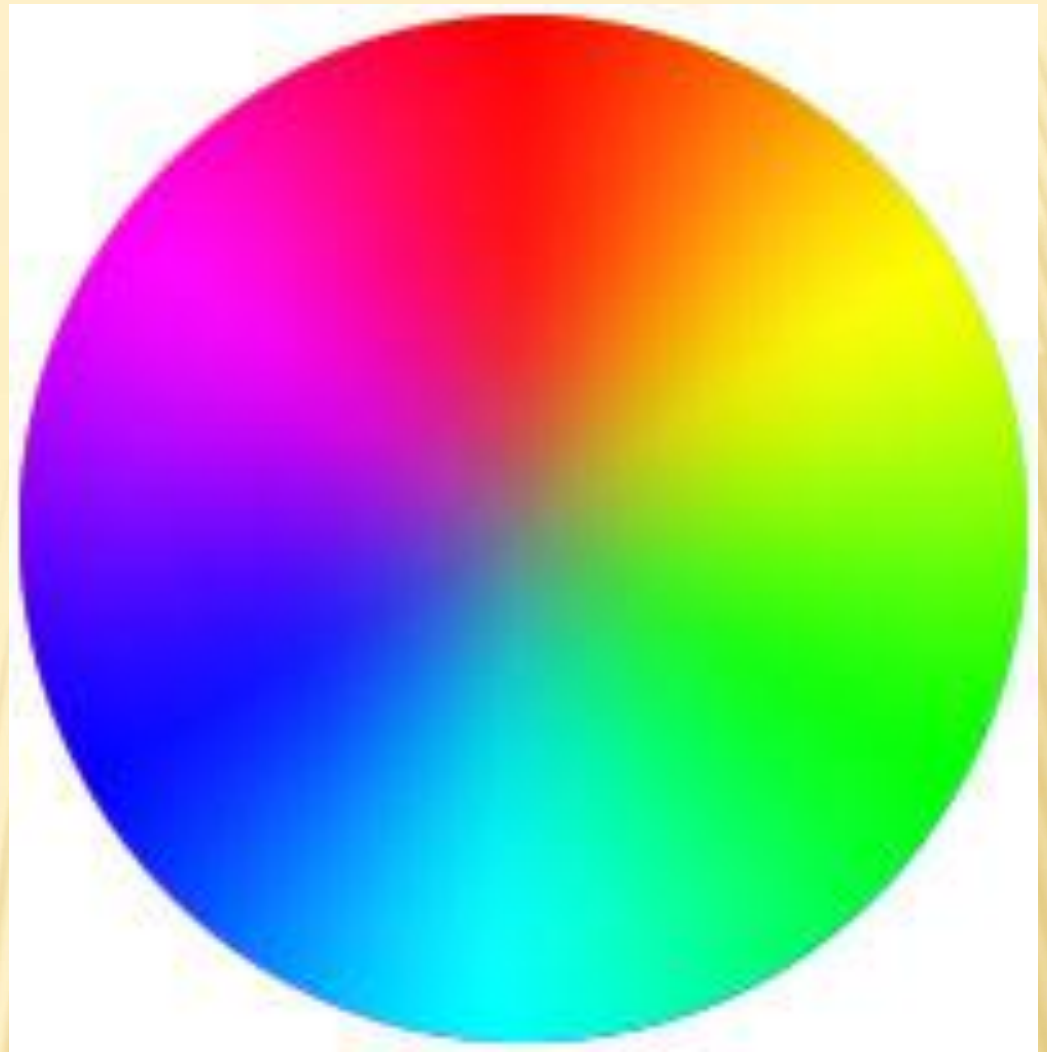


Полный цветовой круг

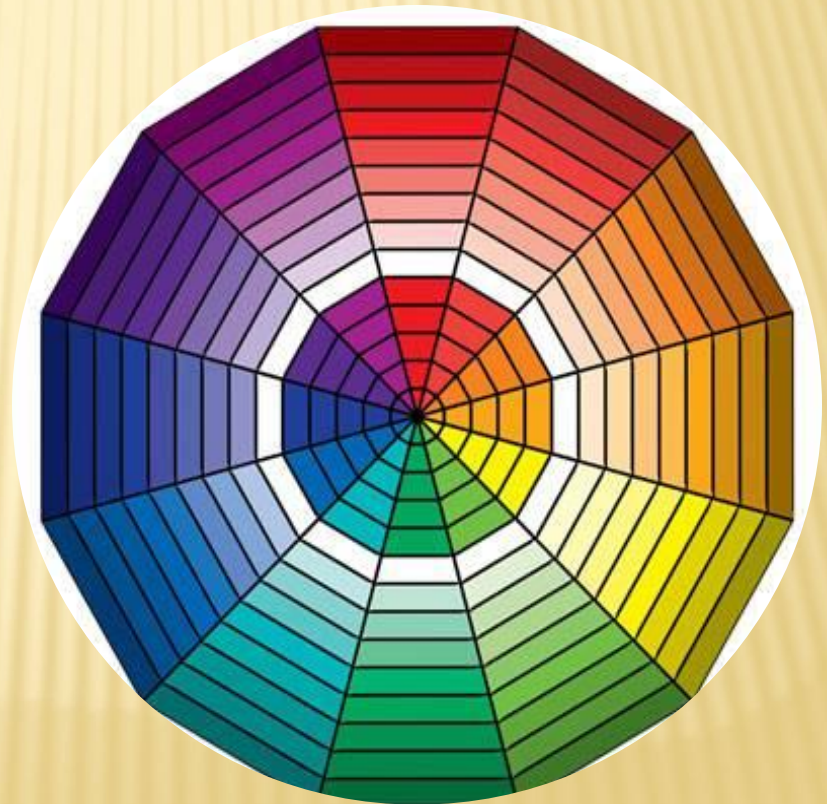
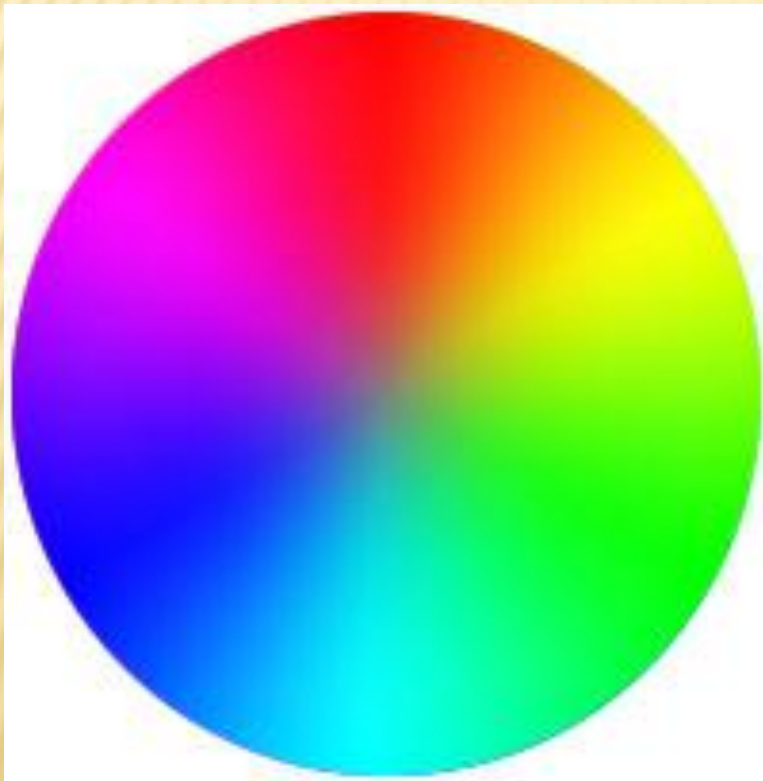
Урок ИЗО
6 класс



Учитель ИЗО, Искусства, МХК
Краюхина Л.В.

Полный цветовой круг

Цветовой круг — это схема, показывающая, как связаны между собой цвета видимого спектра. Таких схем в теории цвета существует множество.





Первый цветовой круг
И. Ньютона.



Цветовой круг получается, если полосу спектра вообразить в виде гибкой пластины и согнуть ее в окружность.



Цветовой круг Иттена

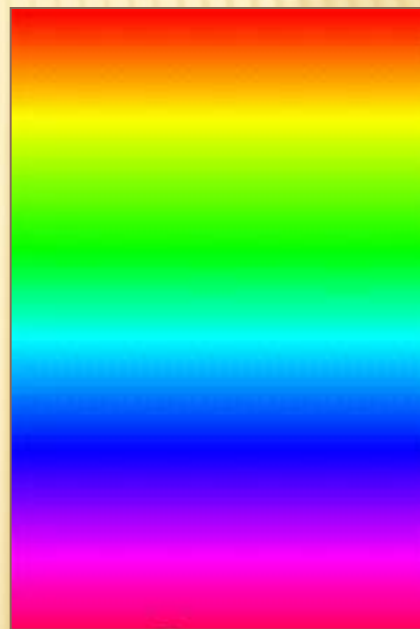
Основная классификация цветов делит все цвета на хроматические и ахроматические.

(от греч. α- отрицательная частица + χρώμα — цвет, то есть бесцветных)



К ахроматическим цветам относятся белый, черный и вся гамма оттенков серого

(Χρομα, χроматос)- в переводе с греческого «цвет»



К хроматическим цветам относятся все цвета видимого спектра от красного до фиолетового и их оттенки

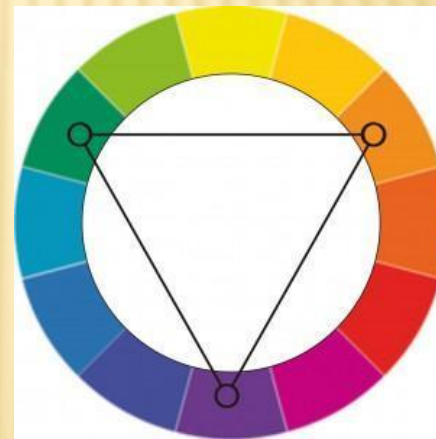
Основные

Главные, основные, цвета на цветовом круге: красный, желтый, синий. На то они и основные, что составляют основу цветового круга. Имея в руках краски только этих цветов плюс белый и черный, опытный художник создаст все остальные цвета.

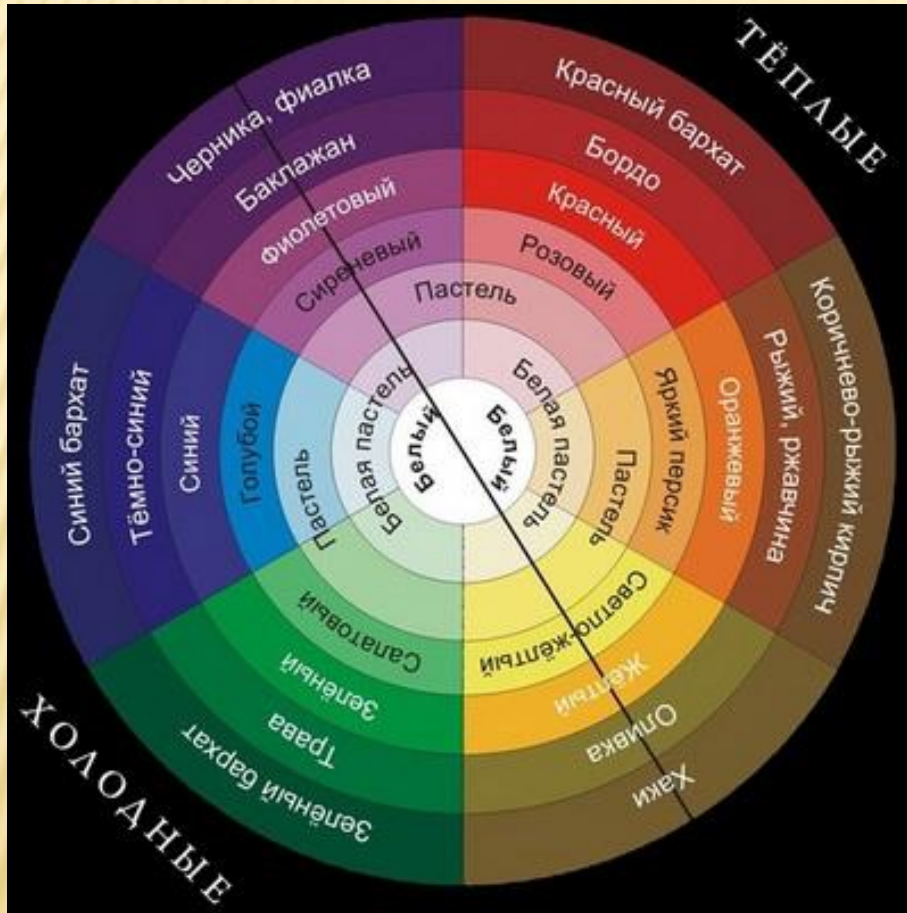


Составные

Цвета второго порядка: зеленый, фиолетовый, оранжевый. Получаются путем смешивания попарно трех основных цветов: красного, желтого и синего. Например, при смешении желтого и синего - получается зеленый. Составных цветов всего три: оранжевый, зеленый и фиолетовый.



Теплые и холодные тона



Цвета делятся на теплые и холодные. Принято считать, что красный, оранжевый и желтый цвета – теплые, а зеленый, голубой, синий и фиолетовый – холодные. Но часто художники выделяют среди оттенков каждого цвета и холодные, и теплые. Например, холодный синий – ультрамарин, теплый синий – кобальт. Красный так же может быть как холодным, так и теплым.

Теплые цвета

(Цвета ОГНЯ)

Эти цвета напоминают солнце, огонь, жару.



Если к любому из выбранных нами цветов добавить цвет ОГНЯ - он будет теплым.

Холодные цвета

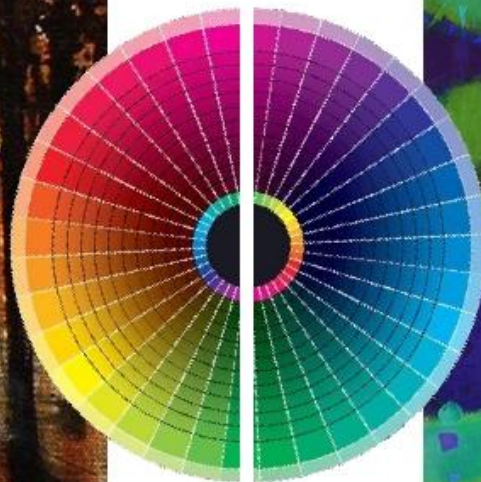
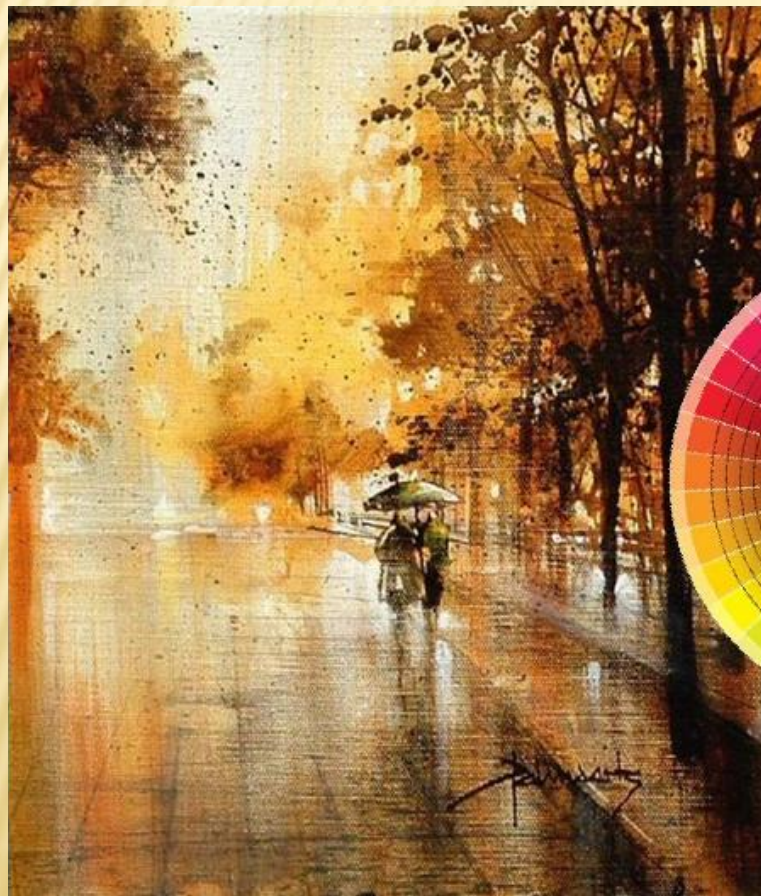
(Цвета льда)

А эти цвета – цвета зимы, луны, сумерек, мороза.



Если к любому из выбранных нами цветов добавить цвет ЛЬДА - он будет холодным.

Теплые цвета



Холодные цвета



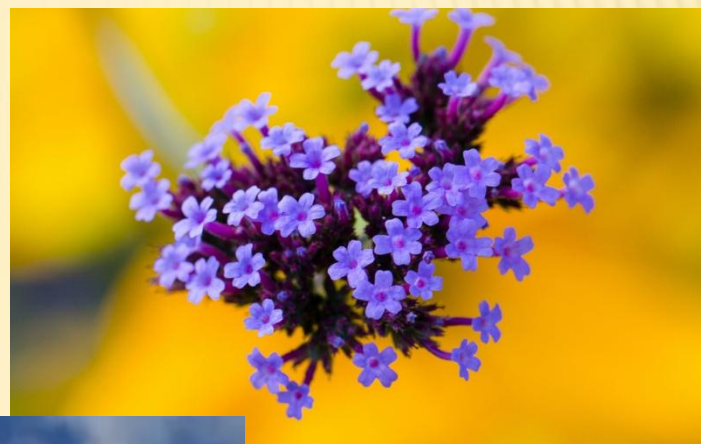
Контрастные цвета

Цвета расположенные в цветовом круге напротив друг друга, т.е. отстоящие на 180 градусов, являются контрастными.

Они взаимно подчеркивают яркость друг друга, усиливают ее. Подобные пары цветов очень часто использовались в одежде скоморохов, эти сочетания максимально броски и навязчивы.

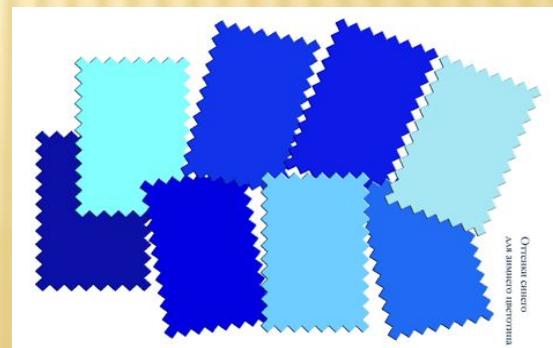
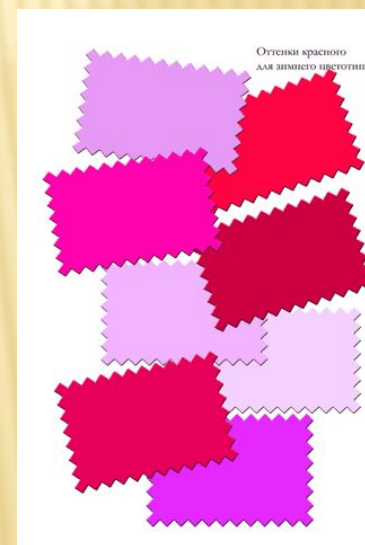
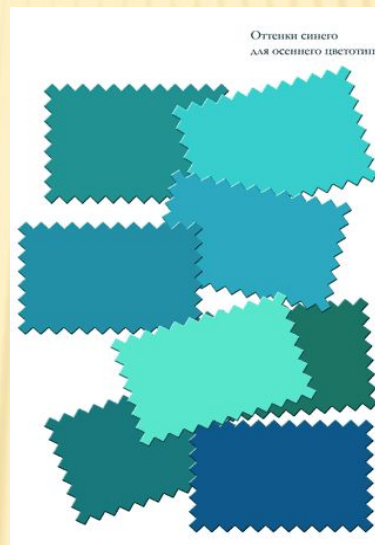


Контрастные цвета



Сближенные (родственные) цвета

Это те цвета, которые в спектре находятся рядом





Задание

изобразите цветовой круг



A large, colorful circular gradient background, transitioning from red at the top to blue at the bottom, with yellow and green in between. The text "Спасибо за работу!" is centered in white, bold, serif font. The background is framed by a light beige border with a subtle diagonal line pattern.

Спасибо за работу!